

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București
Facultatea de Agricultură



FIȘA DISCIPLINEI

MANAGEMENTUL RESURSELOR IN SISTEMELE AGRICOLE

STRUCTURA DISCIPLINEI

Programul de studii universitare de masterat	Agricultură durabilă
<i>Anul de studii</i>	I
<i>Semestrul</i>	1
<i>Regimul disciplinei</i>	Opțională / Sinteză
<i>Numărul total de ore pe săptămână</i>	Curs - 1 oră; Laborator - 1 oră
<i>Numărul total de ore conform planului de învățământ</i>	Curs - 14 ore; Laborator - 14 ore
<i>Numărul de credite transferabile</i>	4

OBIECTIVELE DISCIPLINEI

Posibilitatea de a oferi soluții în cadrul sistemelor agricole privind gestionarea resurselor. Însușirea principiilor și a tehnicilor de realizare în practică a unor sisteme de producție capabile să satisfacă cerințele economice eficiente.

CONȚINUTUL DISCIPLINEI

CURS
1. Sisteme agricole, aspecte generale.
2. Categoriile de resurse în sistemele agricole
3. Solul ca resursă în cadrul sistemelor agricole.
4. Condițiile climatice și influența lor în cadrul sistemelor agricole.
5. Baza tehnico-materială utilizată în procesele de producție.
6. Resursele financiare și gestionarea lor privind o mai bună eficiență economică.

LUCRĂRI PRACTICE – Laborator
1. Identificarea resurselor în cadrul diferitelor condiții ale sistemelor agricole.
2. Stabilirea elementelor care pot influența resursele în cadrul diferitelor sisteme agricole.
3. Sistemul agricol. Factori de influență și controlul acestora.
4. Analiza imputurilor pentru o societate agricolă. Studiu de caz.
5. Studiul principalelor culturi agricole în cadrul principalelor sisteme agricole.
6. Elaborarea tehnologiei-cadru pentru imputurile la principalele culturi agricole în cadrul diferitelor sisteme agricole.
7. Evaluarea potențialului utilizării diferitelor resurse în sistemele agricole.

EVALUARE

Tip de activitate	Criterii de evaluare	Metode de evaluare	Pondere din nota finală %
Curs	Colocviu	Oral	50
Laborator	Aplicație practică	Proiect	50
Alte activități	Realizarea unor sisteme agricole. Aplicarea de tehnologii in domeniul exploatarii si intretinerii.		

Titularul activităților de curs și de lucrări practice: Conf.univ.dr. DINCĂ Niculae